

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Педиатрия

Восточная Европа

deti.recipe.by

2019, том 7, №1

Основан в 2013 г.

Беларусь

Журнал зарегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь 11.02.2013
Свидетельство № 1603

Учредители:
УП «Профессиональные издания»,
ГУ «Республиканский
научно-практический центр "Мать и дитя",
ГУО «Белорусская медицинская академия
последипломного образования»,
УО «Белорусский государственный
медицинский университет»

Адрес редакции:
220049, Минск, ул. Кнорина, 17,
Республика Беларусь.
Тел.: +375 (17) 322-16-77, 322-16-78
e-mail: deti@recipe.by

Директор Евтушенко Л.А.
Заместитель главного редактора Жабинский А.В.
**Руководитель службы рекламы
и маркетинга** Коваль М.А.
Технический редактор Каулькин С.В.

Украина

Журнал зарегистрирован
Государственной регистрационной
службой Украины 02.04.2013
Свидетельство KB № 19798-9598P

Учредители:
УП «Профессиональные издания»,
Национальная медицинская академия
последипломного образования
имени П.Л. Шупика

Представительство в Украине:
ООО «Профессиональные издания. Украина»
04116, Киев, ул. Старокиевская, 10-г,
сектор «В», офис 201

Контакты:
тел.: +38 (044) 33-88-704, +38 (067) 102-73-64
e-mail: pl_info@ukr.net

Подписка

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь)
индивидуальный индекс – **00113**
ведомственный индекс – **001132**

00113 – единый индекс в электронных каталогах
«Газеты и журналы» на сайтах агентств:
ООО «Информнаука» (Российская Федерация),
ЗАО «МК-Периодика» (Российская Федерация),
ГП «Пресса» (Украина),
ГП «Пошта Молдовей» (Молдова),
АО «Летувос паштас» (Литва),
ООО «Подписное агентство PKS» (Латвия),
Фирма «INDEX» (Болгария),
Kubon&Sagner (Германия)

По вопросам приобретения журнала
обращайтесь в редакцию в Минске
и представительство издательства в Киеве

Электронная версия журнала доступна
на сайте deti.recipe.by, в Научной электронной
библиотеке eLibrary.ru, в базе данных East View,
в электронной библиотечной системе IPRbooks

Подписано в печать: 21.02.2019 г.
Тираж 1 000 экз. (Беларусь)
Тираж 6 000 экз. (Украина)
Заказ №

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.
Цена свободная

Формат 70х100 1/16. Печать офсетная

Отпечатано в типографии
ФЛП Нестерова Л.О. тел. +3 8068 22 62 444

© «Педиатрия. Восточная Европа»

Авторские права защищены. Любое воспроизведение материалов издания возможно только с письменного
разрешения редакции с обязательной ссылкой на источник.

© УП «Профессиональные издания», 2019

© Оформление и дизайн УП «Профессиональные издания», 2019

Главный редактор Сукало А.В.

Редакционная коллегия:

Аверин В.И. (Минск)
Байко С.В. (Минск)
Беляева Л.М. (Минск)
Войтович Т.Н. (Минск)
Парамонова Н.С. (Гродно)
Прилуцкая В.А. (Минск)
Солнцева А.В. (Минск)
Титова Н.Д. (Минск)

Редакционный совет:

Василевский И.В. (Минск)
Вильчук К.У. (Минск)
Волчок В.И. (Минск)
Герасименко М.А. (Минск)
Гнедько Т.В. (Минск)
Кувшинников В.А. (Минск)
Лысенко И.М. (Витебск)
Максимович Н.А. (Гродно)
Мараховский К.Ю. (Минск)
Наумчик И.В. (Минск)
Неверо Е.Г. (Минск)
Романова О.Н. (Минск)
Улезко Е.А. (Минск)

Главный редактор Бекетова Г.В.

Редакционная коллегия:

Абатуров А.Е. (Днепр)
Антипкин Ю.Г. (Киев)
Волосовец А.П. (Киев)
Крамарев С.А. (Киев)
Кривопустов С.П. (Киев)

Редакционный совет:

Беляев А.В. (Киев)
Бережной В.В. (Киев)
Беш Л.В. (Львов)
Вендителли Ф. (Клермон-Ферран, Франция)
Добрянский Д.А. (Львов)
Жербу Л. (Клермон-Ферран, Франция)
Знаменская Т.К. (Киев)
Иванов Д.Д. (Киев)
Каладзе Н.Н. (Симферополь)
Квашнина Л.В. (Киев)
Косаковский А.Л. (Киев)
Крючко Т.А. (Полтава)
Лаббе А. (Клермон-Ферран, Франция)
Лапшин В.Ф. (Киев)
Леженко Г.А. (Запорожье)
Мозговая Г.П. (Киев)
Нагорная Н.В. (Донецк)
Наконечная А. (Ливерпуль)
Охотникова Е.Н. (Киев)
Попп М. (Ноймаркт, Германия)
Савичук Н.О. (Киев)
Сенаторова А.С. (Харьков)
Татарчук Т.Ф. (Киев)
Третьякова О.С. (Симферополь)
Цодикова О.А. (Харьков)
Чернышова Л.И. (Киев)
Шадрин О.Г. (Киев)
Штиерна П. (Стокгольм, Швеция)
Шулько Е.Е. (Киев)
Яцковска Т. (Варшава, Польша)

Рецензируемое издание

Журнал включен в международную базу Ulrich's Periodicals Directory.

Журнал входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований (решение коллегии ВАК от 27.06.2013, протокол № 15/3).

Научные статьи, опубликованные в журнале, для украинских соискателей ученых степеней на основании приказа МОНмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112 приравниваются к зарубежным публикациям.

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы.

Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точки зрения автора.

Ответственность за содержание рекламных материалов и публикаций с пометкой «На правах рекламы» несут рекламодатели.

International Scientific Journal

Pediatrics. Eastern Europe

PEDIATRIJA. VOSTOCHNAJA EVROPA

deti.recipe.by

2019 Volume 7 Number 1

Founded in 2013

Belarus

The journal is registered
in the Ministry of information
of the Republic of Belarus 11.02.2013
Registration certificate № 1603

Founders:
UE "Professional Editions",
Republican Scientific Practical Center "Mother and Child",
Belarusian Medical Academy of Postgraduate Education,
Belarusian State Medical University

Address of the editorial office:
220049, Minsk, Knorin str., 17,
Republic of Belarus.
Phone: +375 (17) 322-16-77, 322-16-78
e-mail: deti@recipe.by

Director Evtushenko L.
Deputy editor-in-chief Zhabinski A.
Head of advertising and marketing Koval M.
Technical editor Kaulkin S.

Ukraine

The journal is registered
at the State registry
of Ukraine 02.04.2013
Registration certificate № 19798-9598P

Founders:
UE "Professional Editions",
Shupyk National Medical Academy
of Postgraduate Education

Representative office in Ukraine:
LLC "Professional Editions. Ukraine"
04116, Kyiv, Starokievskaya str., 10-g,
sector "B"; office 201

Contacts:
phone: +38 (044) 33-88-704, +38 (067) 102-73-64
e-mail: pl_info@ukr.net

Subscription
in the Republican unitary enterprise "Belposhta" (Belarus)
individual index – **00113**
departmental index – **001132**

Index **00113** in the electronic catalogs "Newspapers
and Magazines" on web-sites of agencies:
LLC Interpochta-2003 (Russian Federation),
LLC Informnauka (Russian Federation),
JSC MK-Periodika (Russian Federation),
SE Press (Ukraine),
SE Poshta Moldovey (Moldova),
JSC Letuvos pashtas (Lithuania),
LLC Subscription Agency PKS (Latvia),
INDEX Firm agency (Bulgaria),
Kubon&Sagner (Germany)

Concerning acquisition of the journal address to the editorial
office in Minsk and publishing house representation in Kyiv

The electronic version of the journal
is available on deti.recipe.by,
on the Scientific electronic library elibrary.ru,
in the East View database, in the electronic
library system IPRbooks

Sent for the press: 21.02.2019.
Circulation is 1 000 copies (Belarus)
Circulation is 6 000 copies (Ukraine)
Order №

The frequency of journal is 1 time in 3 months.
The price is not fixed

Format 70x100 1/16. Litho

Printed in printing house
Nesterova L.O. phone: +3 8068 22 62 444

Belarus

Ukraine

Editor-in-chief Sukalo A.

Editorial board:

Averin V. (Minsk)
Bayko S. (Minsk)
Belyaeva L. (Minsk)
Paramonova N. (Grodno)
Prylutsкая V. (Minsk)
Solntseva A. (Minsk)
Titova N. (Minsk)
Voitovich T. (Minsk)

Editorial council:

Gerasimenko M. (Minsk)
Gnedko T. (Minsk)
Kuvshinnikov V. (Minsk)
Lysenko I. (Vitebsk)
Maksimovich N. (Grodno)
Marakhovsky K. (Minsk)
Naumchik I. (Minsk)
Nevero E. (Minsk)
Romanova O. (Minsk)
Ulezko E. (Minsk)
Vasilevsky I. (Minsk)
Vilchuk K. (Minsk)
Volchok V. (Minsk)

Editor-in-chief Beketova G.

Editorial board:

Abaturov A. (Dnipro)
Antipkin Y. (Kyiv)
Kramarev S. (Kyiv)
Krivopustov S. (Kyiv)
Volosovets A. (Kyiv)

Editorial council:

Belyaev A. (Kyiv)
Berezhnoy V. (Kyiv)
Besh L. (Lviv)
Dobryansky D. (Lviv)
Gerbaud L. (Clermont-Ferrand, France)
Ivanov D. (Kyiv)
Jackowska T. (Warsawa, Poland)
Kaladze N. (Simferopol)
Kosakovsky A. (Kyiv)
Kruchko T. (Poltava)
Kvashnina L. (Kyiv)
Labbe A. (Clermont-Ferrand, France)
Lapshin V. (Kyiv)
Lezhenko G. (Zaporozhye)
Mozgovaya G. (Kyiv)
Nagornaya N. (Donetsk)
Nakonechna A. (Liverpool)
Okhotnikova E. (Kyiv)
Popp M. (Neumarkt, Germany)
Savichuk N. (Kyiv)
Senatorova A. (Kharkov)
Tatarchuk T. (Kyiv)
Tchernyshova L. (Kyiv)
Tretjakova O. (Simferopol)
Tsodikova O. (Kharkov)
Shadrin O. (Kyiv)
Shtierna P. (Stockholm, Sweden)
Shunko E. (Kyiv)
Vendittelli F. (Clermont-Ferrand, France)
Znamenskaya T. (Kyiv)

Peer-reviewed edition

The journal is included into an international scientific database Ulrich's Periodicals Directory.

The journal is included into a List of scientific publications of the Republic of Belarus for the publication of the results of the dissertation research (HCC board decision of 27.06.2013, protocol № 15/3).

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants of academic degrees on the basis of the order of Ministry of Education and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012 № 1112 are equated to foreign publications.

Responsibility for the accuracy of the given facts, quotes, own names and other data, and also for disclosure of the classified information authors bear.

Editorial staff can publish articles as discussion, without sharing the point of view of the author.

Responsibility for the content of advertising materials and publications with the mark "On the Rights of Advertising" are advertisers.

Оригинальные исследования

Метод комплексного лечения
хронического рецидивирующего
афтозного стоматита
*Савичук А.В., Бекетова Г.В.,
Зайцева Е.М., Шаповалова А.И.* 8

Определение RBP (ретинол-
связывающего белка) и KIM-1
(молекулы повреждения почки) с целью
диагностики повреждения почек у детей
с наследственными синдромами
Сукало А.В., Козыро И.А., Белькевич А.Г. 17

Сравнение эффективности двух
пробиотиков – *Lactobacillus reuteri* ATCC
55730 (DSM17938) и *Bifidobacterium*
lactis (BB-12) – при инфекционных
заболеваниях у младенцев
Цви Вайцман, Галеб Асли, Ахмед Альшейх 25

Аневризматические кисты нижней
челюсти у детей и подростков
Корсак А.К., Зенькевич Ю.В. 35

Анализ обеспеченности организма
детей младшего школьного возраста
насыщенными жирными кислотами
и обоснование их необходимости для
гармоничного развития
и поддержания здоровья
*Квашнина Л.В., Игнатова Т.Б.,
Майдан И.С.* 46

Интерлейкин-6 как терапевтическая
мишень в лечении ювенильного
идиопатического артрита
Ошлянская Е.А., Арцимович А.Г. 58

Обзоры. Лекции

Гастроэзофагеальная рефлюксная
болезнь у детей: распространенность,
этиология, патогенез, клинические
проявления (клиническая лекция)
Бекетова Г.В., Горячева И.П., Мошнич О.А. 73

Эпилептический синдром,
индуцированный фебрильной инфекцией
(FIRES): определение, современная
концепция этиопатогенеза, клиническая
картина, дифференциальная диагностика,
подходы к терапии
*Лихачев С.А., Зайцев И.И., Куликова С.Л.,
Белая С.А., Козырева И.В.* 86

Влияние материнского ожирения
на состояние здоровья детей
Сукало А.В., Прилуцкая В.А., Пискун Т.А. 99

Методика «Стандартизированный
пациент»: опыт привлечения
профессиональных актеров для обучения
врачей-интернов
Марченко В.Г., Цодикова О.А., Корж А.Н. 118

Доброкачественная пароксизмальная
кривошея младенцев как периодический
синдром, который может быть
ассоциирован с мигренью
*Пыпа Л.В., Свистильник Р.В.,
Бекетова Г.В., Лисица Ю.Н.* 123

Клинический случай

Болезнь Жакена: обзор литературы
и описание клинического случая
*Гусина А.А., Зиновик А.В., Мясников С.О.,
Калинина Е.А., Мотюк И.Н., Гусина Н.Б.* 134

Дискуссионный клуб

Новые препараты цефалоспоринов,
рекомендуемые для лечения
нозокомиальных пневмоний
Абатуров А.Е. 151

Стоит ли назначать детям
антилейкотриеновые препараты? 165

Актуально

Третья академическая школа педиатрии 168

Педиатрия в лицах 173

Original Researches

Method of Complex Treatment of Chronic
Recurrent Aphthous Stomatitis

*Savychuk O., Beketova G., Zaitseva E.,
Shapovalova G. 8*

Determination of RBP
(Retinol Binding Protein) and KIM-1
(Kidney Injury Molecule) for Diagnostics
of Kidney Injury in Children
with Hereditary Syndromes

Sukalo A., Kozyro I., Belkevich A. 17

Effect of a Probiotic Infant Formula
on Infections in Child Care Centers:
Comparison of Two Probiotic Agents

Zvi Weizman, Ghaleb Asli, Ahmed Alsheikh 25

Aneurysmal Cysts of the Lower Jaw in
Children and Adolescents

Korsak A., Zenkevich Yu. 35

Analysis of Sufficiency of the Saturated
Fatty Acids in Children
of Primary School Age and Justification
of their Need for Harmonious
Development and Health Maintaining

Kvashnina L., Ignatova T., Maydan I. 46

Interleukin-6 as a Therapeutic Target in
Treatment of Juvenile Idiopathic Arthritis

Oshlianska O., Artsymovych A. 58

Reviews. Lectures

Gastroesophageal Reflux Disease
in Children: Prevalence, Etiology,
Pathogenesis, Clinical Manifestations
(Clinical Lecture)

Beketova G., Horiacheva I., Moschich O. 73

Febrile Infection-Related Epileptic
Syndrome (FIRES): Definition, Modern
Concept of Etiopathogenesis, Clinical
Presentation, Differential Diagnosis,
Approaches to Therapy

*Likhachev S., Zaitsev I., Kulikova S., Belaja S.,
Kozyreva I. 86*

Effect of Maternal Obesity
on Children's Health

Sukalo A., Prilutskaya V., Piskun T. 99

"Standardized Patient" Technique:
Experience of Attraction
of Professional Actors for Training of Interns

Marchenko V., Tsodikova O., Korzh A. 118

Benign Paroxysmal Torticollis in Infants
as a Periodic Syndrome, which May Be
Associated with Migraines

Pypa L., Svistilnik R., Beketova G., Lysytsia Yu. 123

Clinical Case

Jaeken Disease: Literature Review and
Description of the Clinical Case

*Gusina A., Zinovik A., Myasnikov S.,
Kalinina E., Motyuk I., Gusina N. 134*

Discussion Club

New Preparations of Cephalosporins
Recommended for Treatment
of Nosocomial Pneumonia

Abaturov A. 151